Deutsches Patent- und Markenamt

10/5731

München, den 16. März 2004

Telefon: (0 89) 21 95 - 2808

Aktenzeichen: 103 45 026.2-42

Anmelder:

SAI Automotive SAL GmbH

Deutsches Patent- und Markenamt · 80297 München

Patent- und Rechtsanwälte Pfenning, Meinig & Partner GbR Joachimstaler Str. 10-12 10719 Berlin

thr Zeichen: GO/WO-037P1392.F0306

Bitte Aktenzeichen und Anmelder bei allen Eingaben und Zahlungen angeben

Zutreffendes ist angekreuzt 🗵 und/oder ausgefüllt!

VI. 24.6.04

Prüfungsantrag, Einzahlungstag am 24. September 2003

Eingabe vom

eingegangen am

Die Prüfung der oben genannten Patentanmeldung hat zu dem nachstehenden Ergebnis geführt. Zur Äußerung wird eine Frist von

4 Monat(en)

gewährt. Die Frist beginnt an dem Tag zu laufen, der auf den Tag des Zugangs des Bescheids folgt.

Für Unterlagen, die der Äußerung gegebenenfalls beigefügt werden (z.B. Beschreibung, Beschreibungsteile, Patentansprüche, Zeichnungen), sind je zwei Ausfertigungen auf gesonderten Blättern erforderlich. Die Äußerung selbst wird nur in einfacher Ausfertigung benötigt.

Werden die Beschreibung, die Patentansprüche oder die Zeichnungen im Laufe des Verfahrens geändert, so hat der Anmelder, sofern die Änderungen nicht vom Deutschen Patent- und Markenamt vorgeschlagen sind, im Einzelnen anzugeben, an welcher Stelle die in den neuen Unterlagen beschriebenen Erfindungsmerkmale in den ursprünglichen Unterlagen offenbart sind.

Hinweis auf die Möglichkeit der Gebrauchsmusterabzweigung

Der Anmelder einer mit Wirkung für die Bundesrepublik Deutschland eingereichten Patentanmeldung kann eine Gebrauchsmusteranmeldung, die den gleichen Gegenstand betrifft, einreichen und gleichzeitig den Anmeldetag der früheren Patentanmeldung in Anspruch nehmen. Diese Abzweigung (§ 5 Gebrauchsmustergesetz) ist bis zum Ablauf von 2 Monaten nach dem Ende des Monats möglich, in dem die Patentanmeldung durch rechtskräftige Zurückweisung, freiwillige Rücknahme oder Rücknahmefiktion erledigt, ein Einspruchsverfahren abgeschlossen oder - im Falle der Erteilung des Patents - die Frist für die Beschwerde gegen den Erteilungsbeschluss fruchtlos verstrichen ist. Ausführliche Informationen über die Erfordernisse einer Gebrauchsmusteranmeldung, einschließlich der Abzweigung, enthält das Merkblatt für Gebrauchsmusteranmelder (G 6181), welches kostenlos beim Patent- und Markenamt und den Patentinformationszentren erhältlich ist.

Dokumentenannahme und Nachtbriefkasten nur Zweibrückenstraße 12

Hauptgebäude Zweibrückenstraße 12 Zweibrückenstraße 5-7 (Breiterhof) Markenabtellungen: Cincinnatistraße 64 81534 München

Hausadresse (für Fracht) Zweibrückenstraße 12 80331 München

Telefon (089) 2195-0 Telefax (089) 2195-2221 Internet: http://www.dpma.de Zahlungsempfänger Bundeskasse Weiden BBk München Kto.Nr.:700 010 54 BLZ:700 000 00 BIC (SWIFT-Code): MARKDEF1700 IBAN: DE84 7000 0000 0070 0010 54 In diesem Bescheid sind folgende Entgegenhaltungen erstmalig genannt. (Bei deren Nummerierung gilt diese auch für das weitere Verfahren):

- (1) DE 196 40 434 A1
- (2) DE 39 18 281 C2
- (3) DE 297 08 446 U1

Der Prüfung liegen die Ansprüche 1 bis 14 zugrunde.

I.

Zunächst ist festzustellen, dass bei der Vergabe der Bezugszeichen wahrscheinlich ein Fehler unterlaufen ist. So wird die Zwischenlage mit (3) und das Oberflächendekor mit (2) bezeichnet, was aber mit Fig. 1 nicht übereinstimmt.

Inhaltlich ist auszuführen, dass der im Anspruch 1 angegebene Aufgabe-Lösungs-Zusammenhang nicht klar ist. So soll durch ein Ablösen der Zwischenlage mit der Einlage vom Träger ein Energiebetrag absorbiert werden der von der Stärke des Öffnungsstoßes des Airbags abhängt. Zweifellos wird durch das Ablösen, das ja eine bestimmte Kraft erfordert, ein gewisser Energiebetrag des Airbagstoßes aufgenommen bzw. verbraucht. Ohne besondere Maßnahme wird dieser verbrauchte Energiebetrag unabhängig von der Airbagentfaltungsenergie in etwa immer gleich sein. Bei der vorliegenden Patentanmeldung soll es aber doch so sein, dass in Abhängigkeit von der Airbagentfaltungsenergie unterschiedliche Energiebeträge zur Öffnung der Airbagklappe verbraucht werden. Die hierzu benötigten konstruktiven Gestaltungen müssten im Anspruch 1 angegeben werden. Dass sich die Zwischen- und Einlage vom Träger im Überlappungsbereich ablösen genügt nicht, zumal die Entgegenhaltung (1) eine Airbagklappe (Türplatte 32) zeigt, die die Durchtrittsöffnung (vgl. Fig. 7) des Airbags überragt und bei der sich die Einlage (Türplatte 32) vom Träger 50 löst. Das angegebene Ablösen auch der Zwischenlage stimmt nicht mit der zugehörigen Fig. 1 der Anmeldung überein, da gemäß dieser Fig. sich nur die Einlage vom Träger ablöst, wie es die Entgegenhaltung (1) bereits zeigt.



2006

Der Anspruch 1 kann somit in Ermangelung einer klaren Lehre zum technischen Handeln nicht gewährt werden.

II.

Bei Weiterverfolgung der Anmeldung scheint es zweckmäßig die o.a. Ungereimtheiten im Rahmen der ursprünglichen Offenbarung zu beseitigen. Außerdem wird noch auf die Entgegenhaltung (2) und (3) hingewiesen, wobei die Entgegenhaltung (2) ebenfalls eine Airbagklappe (Klappe 16) zeigt, die über die Airbagdurchtrittsöffnung hinausragt und die sich beim Öffnen elastisch verformt (vgl. Spalte 5, Zeile 48 bis 64) und somit Energie aufnimmt und wobei die Entgegenhaltung (3) die energieabsorbierende Einbettung eines Fangbandes für eine Airbagklappe zeigt.

111

Mit den vorliegenden Unterlagen kann eine Patenterteilung nicht in Aussicht gestellt werden.

Falls eine Äußerung in der Sache nicht beabsichtigt ist, wird eine formlose Mitteilung über den Erhalt des Bescheides erbeten.

Prüfungsstelle für Klasse B 60 R Dipl.-Ing. Haberzeth

Hausruf: 2411

Ausgefertigi

Anlage:

Abl. von 3 Entgegenhaltungen

На